



#### **Bezpiecznie**

Niezależność od zmiennej gęstości ropy naftowej

#### **Ekonomicznie**

Niskie koszty zabiegów serwisowych

#### **Komfortowo**

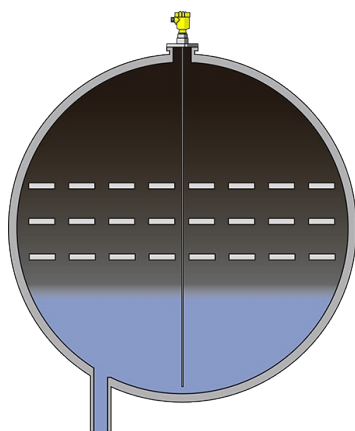
Szybkie i łatwe uruchomienie

## Urządzenie do odsalania

### **Pomiar poziomu granicy faz w urządzeniu do odsalania**

Istotnym aspektem regulacji procesu w urządzeniach do odsalania drugiego lub trzeciego stopnia jest utrzymywanie granicy faz olej / woda dokładnie poniżej siatki elektrostatycznej. Niezawodny pomiar tego poziomu chroni siatkę przed zwarcieniem w wodzie i podnosi efektywność urządzenia.

[Więcej szczegółów](#)



### **VEGAFLEX 81**

Sonda radarowa z falowodem do ciągłego pomiaru poziomu granicy faz

- Łatwe uruchomienie przyspiesza instalację
- Niezależnie od lepkości technologicznej
- Nieruchoma sonda prętowa zapobiega nakładaniu się na siatkę elektrostatyczną

[Do produktu](#)

**VEGAFLEX 81****Do produktu****Zakres pomiarowy - odległość**

75 m

**Temperatura procesowa**

-60 ... 200 °C

**Ciśnienie procesowe**

-1 ... 40 bar

**Dokładność**

± 2 mm

**Wersja**

Wersja podstawowa z wymienną linką  $\varnothing$  2;  $\varnothing$  4 mm  
 Wersja podstawowa z wymiennym prętem  $\varnothing$  8 mm  
 Wersja podstawowa z wymiennym prętem  $\varnothing$  12 mm  
 Wersja koncentryczna  $\varnothing$  21.3 mm dla amoniaku  
 Wersja koncentryczna  $\varnothing$  21.3 mm z pojedynczym otworem  
 Wersja koncentryczna  $\varnothing$  21.3 mm z wieloma otworami  
 Wersja koncentryczna  $\varnothing$  42.2 mm z wieloma otworami  
 Wymienny pręt  $\varnothing$  8 mm  
 Wymienny pręt  $\varnothing$  12 mm  
 Wymienna linka  $\varnothing$  2 mm z obciążnikiem  
 Wymienna linka  $\varnothing$  4 mm z obciążnikiem  
 Wymienna linka  $\varnothing$  2 mm z obciążnikiem centrującym  
 Wymienna linka  $\varnothing$  4 mm z obciążnikiem centrującym  
 Wymienna linka  $\varnothing$  4 mm bez obciążnika  
 wymienna, powlekana linka PFA  $\varnothing$  4 mm z niepokrywanym obciążnikiem

**Materiały, części zwilżane**

PFA  
 316L  
 Alloy C22 (2.4602)  
 Alloy 400 (2.4360)  
 Alloy C276 (2.4819)  
 Duplex (1.4462)  
 304L

**Przyłącze gwintowane**≥ G $\frac{3}{4}$ , ≥  $\frac{3}{4}$  NPT**Przyłącze kołnierzowe**

≥ DN25, ≥ 1"

**Materiał uszczelki**

EPDM  
 FKM  
 FFKM  
 Pokryty silikonem FEP  
 Szkło borokrzemowe

**Materiał obudowy**

Tworzywo sztuczne  
 Aluminium  
 Stal nierdzewna (odlew precyzyjny)  
 Stal nierdzewna (elektropolerowana)